Applicant(s)/Patent under Reexamination Application/Control No. Index of Claims 10/645,934 KATO ET AL. Examiner Art Unit Kahsay Habte, Ph. D. 1624 (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected Appeal Α Ν 0 Allowed Restricted Interference Objected

Cla	im	n Date								[Cla	im	Date								C	Date												
													П	Ť	Ť	$\neg \tau$	Т	Т	\dashv			1		Ī		ΓĪ			Т	Т	_			
<u></u>	Original	1				l						- - -	Original											ন্ত	Original			l						
Final	ļ ģ.	9		Ш								Final	<u>:</u> Ē							- 1				Final	įį		ı							
u.	ŏ	18/1/02	1	Ш								-	ŏ					ı		- 1				ш.	ŏ									
		80	\vdash	$\vdash \vdash$		_	-	Н	\vdash	-		-		Н	\dashv	-		-	-	+	\dashv	_					-	_		-	-	-	-	
-	1	بيدا	<u> </u>	$\vdash \vdash$	_	⊢	⊢	-	\vdash	-			51	⊢	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	긕			101		-	_			_	_		
	2	11	<u> </u>			<u> </u>	Ь	Ш	_	_			52	Ш	\Box	\dashv	4	-	4	4		ᆚ			102		_					4	_	_
	3	Щ	_	Ш		L	_	Щ	\sqcup	_			53	Ш		_	4	4	4	4	_				103		_					_	_	_
	4	Ц				_			\perp	_			54	Щ		_	_	_	\perp	_	_				104		_					_	_	
	5	Ц	匚	Ш		L		Ш	Ш	_			55	Ш	Щ	_	_	_	_	\perp					105							$ \bot $		
	6	Ц		Ш		L	L			_			56		Ш	_	\perp			\perp					106							\perp		
	7	П											57							\perp					107									
	8												58												108									
	9	П											59				\Box		П		T				109							П		
	10	П	Г				Г						60						\neg	\neg	\neg				110								T	
	11	丌		\Box		Г							61			一	$\neg \uparrow$	一			\top				111		寸		П			\neg		
	12	\sqcap	Г	П			Π	П	\sqcap				62	П	Ħ		7	\neg	1	\neg	十			-	112	T	\dashv				П	一		
	13	1		Н		Т	T	П	\sqcap				63	П	\vdash	寸	\dashv	7	\dashv	\neg	\top	\neg			113	\neg	_	\neg	П		П		寸	T
	14	1	T		_		\vdash		\vdash	-	ŀ	-	64	Н	\vdash	_	\dashv	\dashv	\dashv	\top	\top	\dashv			114	\vdash	\dashv		П	\vdash	Н	\dashv	\dashv	
	15	╫╴	\vdash	H	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		-	65	-	-		\dashv	-	+	-	+	\dashv			115	\dashv	-		\vdash	\dashv	Н	\dashv	+	
	16	╫╴	-	\vdash	_	_	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	\dashv			66	\vdash	\dashv	┪	-	+	\dashv	┪	\dashv	\dashv			116	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	-		-	
\vdash	17	H	\vdash	\vdash		-	-		┝┿	\dashv	1		67	\vdash	\dashv			-	\dashv	\dashv	+	\dashv			117	\vdash	\dashv	_	Н	\vdash	Н	\dashv	\dashv	_
		+	-	$\vdash \vdash$		-	\vdash	Н	$\vdash \vdash$				68	-	$\vdash \vdash$		\dashv	-+	+	+	+	\dashv			117	\vdash	\dashv	-		\vdash	Н			
<u> </u>	18	H	H	$\vdash \vdash$		 	├-	Н	$\vdash \vdash$	-				\vdash	$\vdash \vdash$	-	-	-	\dashv	+	+	4				\dashv				\vdash	Н	\dashv	-	
<u> </u>	19	₩	 	$\vdash \vdash$	_	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	$\vdash \vdash$	-			69	\vdash	dash				-	+	-	4		<u></u>	119	\dashv		_	Ш	\vdash	$\vdash \vdash$		\dashv	_
\vdash	20	H	⊢	${oxdot}$		<u> </u>	\vdash	Н	\dashv	4			70	\vdash	ert ert		_	_	+	+	+	4			·120	-			Ш		Щ	_	_	
<u> </u>	21	Ш	<u> </u>	\sqcup			\vdash		\sqcup	_			71	igspace	Ш	_	_	_	\dashv	4	_	4			121	Щ	_		Щ		Ш			
	22	Щ	_	Ш		<u> </u>	<u>L</u>	Ш	Щ	_			72	Щ	Ш		ļ		_	_	\perp				122	Ш					Ш	_	_	
<u></u>	23	Щ		Ш			<u> </u>		Ш	_			73	$oxed{oxed}$	Ш				_	_	\perp				123						Ш			
<u></u>	24	Ц_	_				$oxed{oxed}$	\Box	Ш	_			74		Ш					_ _					124						Ш			
	25	Ш											75								\perp				125		I							
	26						\Box						76					\Box	\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	floor				126									
	27												77			\Box					Т				127		\Box				П	\neg		
	28	П	П	\Box		Г			\sqcap				78		П	\neg	\neg			\neg	\top				128		\neg							
	29	П	Г	П			Г		\sqcap				79	П	T	ヿ	ヿ	\neg	十	\neg	十	\neg			129						\Box			T
\vdash	30	It	T-	H		 	Т	П	\vdash	١			80	П	\Box		+	+	十	\top	\dashv	ᅦ			130	\dashv	\dashv	\neg		\vdash	\vdash	\dashv	\neg	\dashv
	31	#	t	H	-	\vdash	\vdash	Н	\vdash	-	•		81	Н	\vdash	\dashv	-	\dashv	\dashv	+	+	\dashv			131	\dashv	ᅥ	-	Н	Н		\dashv	-+	\dashv
\vdash	32	#	 	\vdash		-	\vdash	Н	\vdash	\dashv	ŀ	-	82	-	\vdash	-	-	\dashv	\dashv	+	+	ᅱ			132	\dashv	\dashv	\neg			\vdash	\dashv		-
\vdash	33	Н	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	\dashv			83		\dashv	\dashv	+	\dashv	十	+	+	\dashv			133			\dashv	\dashv	\vdash	\dashv		\dashv	\dashv
$\vdash \vdash$	34	╫	\vdash		-	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\dashv	}	-	84	Н	\dashv	-	-	\dashv	\dashv	+	+	ᅱ			134		\dashv	-	\dashv		-	\dashv	\dashv	
$\vdash \vdash$	35	Н-	-	$\vdash \vdash$		\vdash	\vdash	Н	\dashv	-				\vdash			\dashv	\dashv	+	+	+	\dashv			134				-	\vdash	\vdash	\dashv	-	
$\vdash \vdash$		#	-	$\vdash \vdash$	_	\vdash	\vdash	Н	\vdash	-		-	85			\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+	\dashv			135	\vdash	i		Ш	Щ	Ш		_	_
<u> </u>	36	₩		$\vdash \vdash$		<u> </u>	\vdash	Щ	\dashv	4			86	Н	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv			136	Н	 ∤				\square	_	_	_
\vdash	37	1	<u> </u>	\sqcup		<u> </u>	\vdash	Щ	\sqcup	_			87	Н	\dashv			4	_	\perp	\perp	4			137	Щ	_	_		Щ	Ш	_	\dashv	_
—	38	11	\vdash	Ш		_	<u> </u>	Ш	\sqcup	_			88	Щ	Щ	_	_	_	_	_	\perp	_			138		_	_	Ш			_	_	
\vdash	39	<u>¥</u>	<u> </u>	Ш		_	L_	Ш	Щ.	_	∭,		89	Ш	Ц	_	_	4	_	4	4			_	139	\Box	_	_			Ш			
igsquare	, , ,	_	<u> </u>	Ш		\vdash	_	Ш	Ш	_			90	Ш	Ш		┙			\perp		_			140						Ш			
	41	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш			<u></u>	Ш	Ш	_			91						\perp						141]	I]			\Box			
	42	Ĺ	L					L]			 		92			_]	$ \mathbb{J} $	\Box	\Box	$_{ m I}$	\prod				142									
	43												93					\Box	_T			_]			143							\Box		
	44			П				П	\Box	7			94			一	7	\neg	\neg	\neg	\top	\neg			144		\neg					T	ヿ	
	45	Г	Г	П					\Box	7			95	П	\Box		一	7	十	\neg	\dashv	寸			145		\neg				П	\neg		
\vdash	46	Г	 	\Box		Г				7			96	П	\dashv			_	+	_	+	ᅦ			146		_	\neg	T			\dashv	_	٦
	47	 	 	\vdash		\vdash	\vdash		\dashv	-	•		97	Н	\dashv	ᅥ	_	\dashv	十	十	+	\dashv			147		ᅥ	\neg				\dashv	+	
\vdash	48	\vdash	\vdash	\vdash		_			$\vdash \vdash$	-	iii l		98	Н	-	\dashv	\dashv	-+	+	+	+	\dashv			148	-	┰		\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	+	\dashv
\vdash	49	\vdash	\vdash	$\vdash \dashv$		-		\vdash	\dashv	\dashv	iii l	\dashv	99	Н	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	ᅱ			149		\dashv	\dashv	\vdash		\vdash	-	\dashv	-
\vdash	50	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	$\vdash\vdash$	$\vdash \vdash$	\dashv	iii.		100	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	-	ᅱ			150	-		\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	-
	50	L.				l	L_]::	***		100	[]		- 1	- 1	- 1	- 1	- 1	- 1	- 1	:::::		150						1	- 1	- 1	